|  |
| --- |
| UC10 – gerenciar usuários |

## Nome

Gerenciar usuários

## Descrição Sucinta

O administrador pode listar os usuários, visualizar o perfil de um usuário, visualizar os produtos de autoria de um usuário e inativar/ativar uma conta de usuário.

## Atores

1. Administrador

## Pré-Condições

O usuário deve estar autenticado no sistema.

## Pós-Condições

Nenhuma.

## Fluxo Básico

1. O usuário acessa a página de gerenciamento de usuários.
2. O sistema lista os usuários cadastrados no sistema (RN19) e exibe os filtros de busca disponíveis (RN18)
3. O usuário informa os filtros desejados e confirma.
4. O sistema realiza busca e exibe os resultados encontrados.
5. O usuário seleciona um usuário listado.
6. O sistema exibe os dados do perfil do usuário selecionado (RN20) e o botão “Desativar conta”.
7. O usuário clica em “Desativar conta”.
8. O sistema exibe modal e solicita a razão para o desativamento da conta.
9. O usuário informa o motivo da desativação e confirma.
10. O sistema solicita que o usuário informe a sua senha.
11. O usuário informa a sua senha e confirma.
12. O sistema valida a senha informada.
13. O sistema altera o status da conta para desativado.
14. O sistema registra o motivo da desativação da conta.
15. O sistema envia um e-mail para o proprietário da conta desativada informando o motivo da desativação.

## Fluxos Alternativos

1. Fluxo Alternativo ao Passo 6 – A conta do usuário está desativada

4.1 O sistema a opção “Reativar conta”

4.2 O usuário solicita a reativação da conta do usuário.

4.3 O sistema solicita a senha do usuário.

4.4 O sistema valida a senha informada.

4.5 O sistema altera a situação da conta de usuário para “Ativo”

1. Fluxo Alternativo ao Passo 12 – Senha informada é inválida

12.1 O sistema exibe mensagem informando que a senha informada é inválida.

12.2 O fluxo retorna ao passo 6.

## ESTRUTURA DE DADOS

Não se aplica.

## Regras de negócio

**(RN18)** Os filtros disponíveis são situação, e-mail, primeiro nome e último nome. O usuário pode ainda selecionar se deseja ordenar a lista por qualquer um destes atributos em ordem crescente ou decrescente.

**(RN19)** A listagem é pagina, sendo que cada página possui no máximo 20 resultados. Os dados exibidos para cada usuário presente na listagem são: primeiro nome, último nome, e-mail e situação.

**(RN20)** Os dados exibidos no perfil do usuário para o administrador são:

* primeiro nome
* último nome
* e-mail
* situação
* saldo de créditos
* lista de produtos de autoria do usuário
  + Cada produto listado apresenta: nome, preço, categoria, quantidade vendida. O usuário deve poder navegar para os detalhes de um produto (UC11 – Visualizar detalhes de produto) através desta listagem.